

EB-685WS



SCHEMA TECNICA



Compatibile con alcune lavagne interattive SMART, questa soluzione innovativa per l'insegnamento offre una dimensione dello schermo scalabile fino a 100 pollici.

L'ottica ultra-corta, insieme alla resa luminosa di 3.500 lumen e alla risoluzione WXGA HD Ready consentono a EB-685WS di proiettare immagini di grandi dimensioni da una distanza ravvicinata, riducendo al minimo le ombre e i riflessi. Un rapporto di contrasto di 14.000:1 e un ingresso HDMI offrono agli studenti immagini nitide e chiare, mentre la compatibilità con le lavagne SMART consente la massima interattività.

Immagini luminose e di alta qualità

La tecnologia Epson 3LCD assicura immagini di alta qualità con una resa luminosa dei colori pari a quella del bianco, per proiezioni vivaci e brillanti anche in pieno giorno e colori tre volte più luminosi rispetto ai principali videoproiettori della concorrenza¹.

Costi ridotti

Grazie alla maggiore affidabilità e alla lunga durata della lampada (fino a 10.000 ore) in modalità Economy, è possibile proiettare immagini per un periodo prolungato.

Apprendimento avanzato

Questo videoproiettore è progettato per l'uso con alcune lavagne interattive SMART. La funzionalità Split Screen consente di visualizzare due tipi di contenuti contemporaneamente senza compromettere la qualità. Il controllo rimane tuttavia nelle mani degli insegnanti, che possono scegliere quali contenuti visualizzare grazie alla funzione Moderatore.

Connettività wireless opzionale

Con la connettività wireless, i contenuti possono essere facilmente visualizzati da numerosi dispositivi mobili e da Google Chromebooks mediante l'app iProjection².

Compatibilità con document camera

Mediante il collegamento della document camera opzionale di Epson è possibile mostrare all'intera classe immagini e oggetti 3D straordinariamente ricchi di dettagli con estrema facilità.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Proiezioni fino a 100" di qualità straordinaria**
Risoluzione WXGA HD Ready con tecnologia Epson 3 LCD
- **Affidabilità**
Maggiore affidabilità e lunga durata della lampada
- **Connettività wireless (opzionale)**
Controllo dei contenuti da dispositivi mobili
- **Lampada di lunga durata**
Fino a 10.000 ore in modalità Economy
- **Compatibile con le lavagne interattive SMART**
Progettato per l'uso con le lavagne interattive SMART.



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

SPECIFICHE DI PRODOTTO

TECNOLOGIA

Sistema di proiezione	Tecnologia 3LCD
Pannello LCD	0,59 pollici con D9

IMMAGINE

Color Light Output	3.500 lumen- 2.900 lumen (in modalità Risparmio energetico) in conformità con lo standard ISO IDMS15.4
White Light Output	3.500 lumen - 2.900 lumen (in modalità Risparmio energetico) in conformità con lo standard ISO 21118:2012
Risoluzione	WXGA, 1280 x 800, 16:10
Rapporto di contrasto	14.000 : 1
Lampada	250 W, 5.000 h Durata, 10.000 h Durata (in modalità Risparmio energetico), 9.000 h Durata (in modalità Risparmio energetico)
Correzione trapezoidale	Manuale verticale: $\pm 3^\circ$, Manuale orizzontale $\pm 3^\circ$

OTTICA

Rapporto di proiezione	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Dimensioni immagine	60 pollici - 100 pollici
Distanza di proiezione grandangolare	0,4 m (60 pollici schermo)
Distanza di proiezione teleobiettivo	0,6 m (100 pollici schermo)
Rapporto focale (F)	1,6
Distanza focale	3,7 mm
Messa a fuoco	Manuale
Offset	5,8 : 1

CONNETTIVITÀ

Funzione USB Display	3-in-1: Video / Telecomando / Audio
Interfacce	USB 2.0 tipo A, USB 2.0 tipo B, RS-232C, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T), LAN wireless IEEE 802.11b/g/n (opzionale), Ingresso VGA (2x), Uscita VGA, Ingresso HDMI (3x), Ingresso Composite, Ingresso RGB (2x), Uscita RGB, MHL, Uscita audio mini jack stereo, Ingresso audio mini jack stereo (3x), ingresso microfono
Connessione smartphone	Infrastruttura/Ad hoc

FUNZIONALITÀ AVANZATE

Sicurezza	Kensington Lock, Blocco del pannello di controllo, Protezione tramite password, Lucchetto, Foro cavo di sicurezza, Blocco unità LAN wireless, Sicurezza LAN wireless, Password di protezione
-----------	--

VARIE

Garanzia	36 mesi Assistenza on-center (presso un centro autorizzato) oppure 8.000 h, Lampada: 12 mesi oppure 1.000 h (whichever comes first) Possibilità di contratti opzionali
----------	---

LOGISTICA

Codice prodotto	V11H744340
Codice a barre	8715946623061
Paese di origine	Filippine

EB-685WS

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie
- Manuale su CD
- Guida rapida
- Cavo USB
- Supporto per montaggio a parete
- Warranty card
- SMART Integrated IWB Cable
- Unità principale

OPZIONI

- Altoparlanti - ELPSP02
V12H467040
- Controllo e Connection Box - ELPCB02
V12H614040
- Lamp - ELPLP91 - EB-68x/69x (250W)
V13H010L91
- Air Filter - ELPAF49 - EB-67x/68x/69x
V13H134A49
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Staffa da tavolo - ELPMB29
V12H516040
- Supporto per il montaggio a soffitto (Bianco) - ELPMB23
V12H003B23
- Prolunga staffa montaggio soffitto (668-918 mm) - ELPPFP13
V12H003P13
- Prolunga per montaggio a soffitto (918-1168 mm) - ELPPFP14
V12H003P14

1. - Luminosità dei colori (resa luminosa dei colori, CLO) misurata in base allo standard IDMS 15.4. La luminosità dei colori varia a seconda delle condizioni di utilizzo. Confronto tra i principali videoproiettori Epson 3LCD per l'ufficio e per la formazione e i principali videoproiettori DLP a 1 chip, in base ai dati NPD relativi al periodo compreso tra giugno 2013 e maggio 2014 e ai dati di PMA Research relativi al periodo compreso tra il primo e il terzo trimestre 2013. Per maggiori informazioni, visita il sito www.epson.it/clo
2. - App iProjection disponibile per dispositivi Android e iOS e Google Chromebooks.